



Inversor sursa motorizat , ATyS r 4x125A

HIB412M

Arhitectura

Tip comanda	Nu se aplica
Numar de poli	4 P
Tipul polilor	4 P
Tip caz	Fixare permanenta

Funcții

Comutator reversibil	da
----------------------	----

Compatibilitate

Compatibil pentru montaj pe sina DIN	da
--------------------------------------	----

Comenzi si indicatori

Motor integrat	da
----------------	----

Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominala de regim curent alternativ	380 / 415 V
Frecventa	50/60 Hz

Voltaj

Tensiune de izolare	800 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	8000 V

Curent electric

Evaluare functionare curent în AC21 categoria B	125 A
Curent permanent acceptat în AC22A	125 A
Curent nominal	125 A
Curent scurtcircuit pentru sigurante gl-gG	100 kA
Rezistenta curent de scurta durata 1S	7 kA
Curent nominal 10°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 15°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 20°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 25°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 30°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 35°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 40°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 45°C conform IEC 60947	112,5 A

Proprietati tehnice

Curent nominal 5°C conform IEC 60947	125 A
Curent nominal 50°C conform IEC 60947	112,5 A
Curent nominal 55°C conform IEC 60947	100 A
Curent nominal 60°C conform IEC 60947	100 A
Curent nominal 65°C conform IEC 60947	87,5 A
Curent nominal 70°C conform IEC 60947	87,5 A
Evaluare functionare curent în AC21 categoria A	125 A
Curent permanent acceptat în AC22B	125 A
Evaluare functionare curent în AC23 categoria A	125 A
Curent permanent acceptat în AC23B	125 A

Putere

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	7,6 W
Putere disipata per pol	1,9 W
Capacitate de comutare la 400 V în AC1	82 kW

Capac, usa

Intercuplabil	da
---------------	----

Conexiune

Tip de conexiune	Conexiune cu papuci de cablu
------------------	------------------------------

Echipament

Motor optional	nu
----------------	----

Standarde

Text standard	IEC 60947-3, IEC 60947-6
Conform directivelor europene WEEE	afectat

Protectie

Tip de protectie IP	IP00
---------------------	------

Conditii de utilizare

Alitudine	2000 m
Temperatura depozitare/transport	-40 70 °C